

技术栈

Typescript、Javascript

Web3

Node

Python

教育背景

2011.09-2015.06

天津理工大学 数学与应用数学

工作经验

2023.4-至今

Gateio

高级前端工程师

负责前端基建工作
紧急线上问题修复
提升产品体验、性能
优化开发体验

2020.06-2022.11

浩鲸云计算科技股份有限公司

前端架构师

需求工时评估，技术方案确定
统筹各项目前端进度、开发人力，制定开发计划
培训、培养前端人员开发能力水平
应对突发紧急情况及时响应
承接前端架构团队在海口研发工作

2019.04-2020.06

易航科技股份有限公司

开发工程师

负责公司考勤项目 app 及对应后台管理系统的开发
与后端及产品协作制定开发策略
协助公司其他部门对产品进行维护
处理项目组算法研发工作

个人优势

攻坚克难

代码 + 业务 = 持续优化

微前端渐进式重构

企业级 npm 源、Monorepo 组件库

前端开发规范制定

开发人员技术培养提升

组织会议、聚餐、游玩等团体性活动

证书

阿里云大数据工程师认证

阿里云云计算开发工程师认证

CET4

PERSONAL RESUME

工作经验

2015.06-2018.08

中国平安股份有限公司海南分公司

业务分析岗

完成日常报表统计发送工作

各指标分析报告输出

研发公司报表自动化报表系统

组织举办各项会议

技术栈

Typescript、Javascript

Web3

Node

Python

项目经验

Gate.io

时间：2023.04-至今

项目简介：基于官网前端项目、开发模式等进行一系列优化

技术栈：Next、React、Web3

负责内容：

- 1) 搭建基于 Next-Monorepo 开发、测试、生产容器化部署全流程
- 2) 搭建公司 npm 私有源
- 3) 搭建前端 CDN 体系
- 4) 优化前端开发、用户访问性能
- 5) 处理紧急线上问题，前端同事开发问题

亮点：

- 1) 基于公司复杂技术栈情况，结合 jenkins、bitbucket pipeline 搭建 CICD，实现全流程多环境自动部署
- 2) 搭建 sentry 自部署错误监控平台，应用于所有前端项目，集成至 slack 通知
- 3) 通过 webpack 打包优化、cdn 加速等手段，提升客户端体验性能，FCP 从之前 1s 提升到 600ms
- 4) 重构 npm 源，组件库安装方式改为线上，且通过 oss+redis 大幅提升安装依赖时间

个人优势

攻坚克难

代码 + 业务 = 持续优化

微前端渐进式重构

企业级 npm 源、Monorepo 组件库

前端开发规范制定

开发人员技术培养提升

组织会议、聚餐、游玩等团体性活动

证书

阿里云大数据工程师认证

阿里云云计算开发工程师认证

CET4

海口政务

时间：2020.06-2022.11

项目简介：基于海口政务衍生 portal 后台管理、12345 海好办掌上政务大厅、椰城市民云办事 Tab、海易办政务模块、QuickBi 的报表后台等项目

技术栈：React、Fish、dumi、egg、qiankun

负责内容：

1) 需求评审阶段

可行性调研、工时评估、系统规划、拆分任务

2) 开发阶段

制定开发方案、疑难点解答、进度追踪

3) 测试阶段

修复 bug

4) 发版阶段

线上 bug 分配、修复

亮点：

1) 研发规范

落实前端代码规范，commit message 规范、分支规范等

2) 系统优化

体验：针对 portal 门户，使用微前端从 Fish（基于 jq）到 React 对核心功能渐进式重构，增加页面美观度，提升交互水平

业务：基于组件库以 antd 实现交互升级，在 JQ 等项目中实现交互优化，抽离人脸识别、高拍仪等核心功能，实现业务解耦

3) 开发优化

技术提升：团队成员 ts 普及推广落实，移动端从 js 到 ts 升级

效率提升：基于 cnpmcore 建立海口 npm 私有源、monorepo 前端组件库，一套代码无视技术栈部署多端，API 文档自动生成

CI：搭建前端自动部署流水线

技术栈

Typescript、Javascript

Web3

Node

Python

个人优势

攻坚克难

代码 + 业务 = 持续优化

微前端渐进式重构

企业级 npm 源、Monorepo 组件库

前端开发规范制定

开发人员技术培养提升

组织会议、聚餐、游玩等团体性活动

证书

阿里云大数据工程师认证

阿里云云计算开发工程师认证

CET4

项目经验

海南省数字疾控平台

时间：2019.10-2020.06

项目简介：基于海南省疾控中心对各种疾病的防控病因分析平台

技术栈：python、mysql、numpy、pandas、apscheduled、logging

负责内容：

- 1) arima 模型（移动平均自回归模型）训练模型参数并预测
- 2) Holt 季节模型对手足口病进行训练预测
- 3) numpy 处理数据
- 4) 结合 pandas 及 pymysql 同步 mysql 数据
- 5) apscheduler 定时执行爬取中国 CDC 官网数据同步至公众号
- 6) t 分布对 95%置信区间内的多种传染病阈值进行预警
- 7) logging 记录日志

亮点：

- 1) 迎难而上：面对项目组算法岗离职情况下，以自身积累，成功完成任务
- 2) 积极进取：在完成本职工作情况下，协助完成需求调研、二期需求可研文档撰写工作

技术栈

Typescript、Javascript

Web3

Node

Python

个人优势

攻坚克难

代码 + 业务 = 持续优化

微前端渐进式重构

企业级 npm 源、Monorepo 组件库

前端开发规范制定

开发人员技术培养提升

组织会议、聚餐、游玩等团体性活动

证书

阿里云大数据工程师认证

阿里云云计算开发工程师认证

CET4

EasySite

时间：2019.04-2019.10

项目简介：是公司内部打卡软件，集成人脸识别、蓝牙、Wi-Fi 打卡功能，主要包含后台管理系统、移动端项目

技术栈：React-Native、Vue 全家桶、ElementUi

负责内容：

1) 移动端：

实现对用户页面、蓝牙、wi-fi 等连接、扫描功能

首屏渲染优化，公共组件封装，业务复用解耦，公共状态管理

2) web 端

实现设备、人员管理等功能，封装高可用组件，极速开发

亮点：

- 1) 在 React-Native 使用中，阅读大量英文文档，完成开发
- 2) 结合软硬件业务、人脸识别等复杂业务，完成定制开发

项目经验

乐享文昌

时间：2018.10-2019.03

项目简介：消费者通过平台扫码消费后可优惠的电商平台，主要包括后台管理和客户端小程序

技术栈：微信小程序、Vue 全家桶、ElementUi

负责内容：

- 1) 使用 Vue 全家桶完成后台管理系统
- 2) 组件式微信小程序开发

亮点：

后台管理系统一个人仅用一个月完成前端开发
面对复杂付款、获取用户等业务场景，和后端配合高效完成

技术栈

Typescript、Javascript

Web3

Node

Python

个人优势

攻坚克难

代码 + 业务 = 持续优化

微前端渐进式重构

企业级 npm 源、Monorepo 组件库

前端开发规范制定

开发人员技术培养提升

组织会议、聚餐、游玩等团体性活动

证书

阿里云大数据工程师认证

阿里云云计算开发工程师认证

CET4

人力、业绩分析

时间：2015.06-2018.09

项目简介：主要包括自动化报表系统研发，部课大会举办，定期报表数据分析并制作报告供领导层决策

技术栈：VBA、Access、python、SQL

负责内容：

- 1) 定期制作分析报表
- 2) 每日人力、业绩数据整理发送
- 3) 项目进度追踪
- 4) 紧急需求数据分析
- 5) 业绩、人力指标追踪

亮点：

- 1) 期间持续优化报表，开发出一套自动化报表系统
- 2) 公司级授课（100人以上）3次
- 3) 利用自身数据敏感性，多角度分析有价值数据